



Network Service Edge NSE 4000 / 10 Gbps Firewall Throughput / 2.5 Gbps Advanced Security Throughput / 8 x 2.5 GbE RJ45 / 2 x 10 GbE SFP+ / SD-WAN / VPN / Cloud Management cnMaestro

SKU: NSE4000 Marca: CAMBIUM NETWORKS Categoría: Routers, Firewalls, Balanceadores

\$23,171.02

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit;'><div style='text-align: center; margin-bottom: 30px;'><h1 style='font-size: 2.8rem; margin: 0; font-weight: bold; color: inherit;'>Network Service Edge 4000</h1><p style='font-size: 1.4rem; opacity: 0.9; margin-top: 10px; font-weight: 300; color: inherit;'>Seguridad de Próxima Generación y SD-WAN de Alta Velocidad (10 Gbps)</p><div style='display: flex; justify-content: center; gap: 10px; margin-top: 25px; flex-wrap: wrap;'>10 Gbps L3 Firewall 2x 10GbE SFP+ 8x 2.5GbE Ports 4x PoE+ Ports</div><div style='padding: 30px; background: rgba(128,128,128,0.03); border-radius: 20px; margin-bottom: 40px; border: 1px solid rgba(128,128,128,0.1);'><p style='font-size: 1.15rem; text-align: center; max-width: 950px; margin: auto; opacity: 0.9; color: inherit;'>El NSE 4000 es la solución de mayor rendimiento de la familia Network Service Edge. Diseñado para empresas medianas y campus, ofrece una conectividad ultra-rápida con puertos de 2.5 GbE y 10 GbE, integrando seguridad avanzada, servicios de red y SD-WAN gestionados totalmente desde la nube con cnMaestro™.</p></div><div style='display: grid; grid-template-columns: repeat(auto-fit, minmax(320px, 1fr)); gap: 25px; margin-bottom: 40px;'><div style='padding: 25px; background: rgba(128,128,128,0.05); border-radius: 15px; border-top: 4px solid #51a4f5;'><h4 style='margin-top: 0; color: #51a4f5; font-size: 1.3rem; display: flex; align-items: center;'>? Rendimiento y Seguridad</h4><ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 0.95rem; opacity: 0.85; color: inherit;'><li style='margin-bottom: 10px;'>Firewall L3 Hasta 10 Gbps de rendimiento.<li style='margin-bottom: 10px;'>Seguridad Avanzada 2.5 Gbps (NAT + AVC + IPS + ACL).<li style='margin-bottom: 10px;'>IDS/IPS Motor de prevención de intrusiones líder en la industria.<li style='margin-bottom: 10px;'>Contenido Filtrado DNS con más de 88 categorías de bloqueo.</div><div style='padding: 25px; background: rgba(128,128,128,0.05); border-radius: 15px; border-top: 4px solid #51a4f5;'><h4 style='margin-top: 0; color: #51a4f5; font-size: 1.3rem; display: flex; align-items: center;'>? Interfaces y Energía</h4><ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 0.95rem; opacity: 0.85; color: inherit;'><li style='margin-bottom: 10px;'>WAN 2 puertos SFP+ de 10 GbE.<li style='margin-bottom: 10px;'>LAN 8 puertos RJ45 de 2.5 GbE.<li style='margin-bottom: 10px;'>PoE+ 4 puertos dedicados (P7-P10) para alimentar APs o cámaras.<li style='margin-bottom: 10px;'>Hardware Incluye kit de montaje en rack (1U).</div><div style='padding: 25px; background: rgba(128,128,128,0.05); border-radius: 15px; border-top: 4px solid #51a4f5;'><h4 style='margin-top: 0; color: #51a4f5; font-size: 1.3rem; display: flex; align-items: center;'>? SD-WAN y Servicios</h4><ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 0.95rem; opacity: 0.85; color: inherit;'><li style='margin-bottom: 10px;'>VPN Hasta 250 túneles (WireGuard, L2TP-IPsec, IKEv2).<li style='margin-bottom: 10px;'>SD-WAN Balanceo de carga WAN activo-activo y failover.<li style='margin-bottom: 10px;'>Servicios Servidor RADIUS local, DHCP y DNS.<li style='margin-bottom: 10px;'>Vulnerabilidad Escaneo automático de seguridad LAN.</div></div><div style='display: grid; grid-template-columns: repeat(auto-fit, minmax(250px, 1fr)); gap: 20px; margin-bottom: 40px;'><div style='padding: 20px; border: 1px solid rgba(128,128,128,0.2); border-radius: 12px;'><h5 style='margin-bottom: 10px; font-weight: bold; color: inherit;'>Sedes Corporativas</h5><p style='font-size: 0.85rem; opacity: 0.7; color: inherit;'>Soporta hasta 2,500 dispositivos conectados simultáneamente.</p></div><div style='padding: 20px; border: 1px solid rgba(128,128,128,0.2); border-radius: 12px;'><h5 style='margin-bottom: 10px; font-weight: bold; color: inherit;'>Educación K-12</h5><p style='font-size: 0.85rem; opacity: 0.7; color: inherit;'>Cumplimiento de normativas CIPA mediante filtrado DNS avanzado.</p></div><div style='padding: 20px; border: 1px solid rgba(128,128,128,0.2); border-radius: 12px;'><h5 style='margin-bottom: 10px; font-weight: bold; color: inherit;'>Alta Disponibilidad</h5><p style='margin: 0 0 0; font-size: 0.9rem; opacity: 0.9; color: inherit;'>Soporte para configuración 1+1 (Activo-Backup) con licencias Advanced.</p></div></div><div style='padding: 20px; background: rgba(255, 193, 7, 0.1); border-left: 5px solid #ffc107; border-radius: 8px; margin-top: 20px;'><p style='margin: 0; font-weight: bold; color: #856404;'>Suscripciones Requeridas para Operación:</p><p style='margin: 5px 0 0; font-size: 0.9rem; opacity: 0.9; color: inherit;'>Para habilitar funciones como Filtrado DNS, Auditoría de Vulnerabilidades y Alta Disponibilidad, es necesario contar con una suscripción activa (NSE-SUB-4000-1/3/5).</p></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Firewall L3 con rendimiento de 10 Gbps
Característica 2	Seguridad avanzada 2.5 Gbps con NAT+AVC+IPS+ACL
Característica 3	4 puertos PoE+ para alimentar APs y cámaras
Característica 4	SD-WAN con balances activo-activo y failover
Característica 5	Filtrado DNS con 88+ categorías de bloqueo
Característica 6	Gestión centralizada en nube con cnMaestro